

- 1 Choisissez un défi. Un défi montre une vue de dessus ou une vue de côté du train que vous devez faire.
- 2 Placez les blocs dans le train de façon à ce que leur couleur et leur forme correspondent au défi.
 - Les blocs doivent s'insérer dans les ouvertures des wagons et de la locomotive.
 - Chaque place dans le train doit être occupé par un bloc. Dans la solution, il n'y a jamais d'espaces vides !
 - Dans certaines solutions, vous n'avez pas besoin de tous les blocs/wagons. Comptez le nombre de blocs et de roues pour savoir ce dont vous avez besoin.
 - Certains blocs se composent de 2 formes différentes. Seul le sommet visible est montré dans le défi.
 - Les wagons doivent être reliés entre eux et à la locomotive.
 - Plus le défi est difficile, moins vous aurez d'indices :
 - Les blocs blancs indiquent que l'information sur la couleur n'est pas indiquée dans le défi. Déduisez et utilisez la logique pour découvrir la couleur de ces blocs.
 - Les vues latérales masquent la forme de chaque bloc
 - Dans le niveau Master, l'ordre des wagons n'est pas indiqué.
- 3 Il n'y a qu'une seule solution, que vous trouverez au dos de chaque défi.

Suggestions pour les parents et les enseignants :

Bien que ce jeu semble simple aux yeux des adultes, c'est un véritable défi pour les jeunes enfants. Lorsque les enfants ont des difficultés à trouver la solution, ne leur privez pas de cette occasion d'apprentissage en cherchant la solution à leur place. Essayez d'aider en leur posant des questions, comme par exemple :

- Pourquoi penses-tu que cette forme est placée ici ?
- Où penses-tu qu'il vaut mieux commencer ? Pourquoi ?

SPELREGELS

- 1 Kies een opdracht. Een opdracht toont een bovenaanzicht of een zijaanzicht van de trein die je moet maken.
- 2 Plaats de blokken in de trein zodat hun kleur en vorm overeenkomt met opdracht:
 - De blokken moeten passen in de openingen van de wagons en locomotief.
 - Alle plaatsen in de trein moeten gevuld worden door een blok. Er zijn nooit lege plaatsen in de oplossing!
 - In sommige oplossingen heb je niet alle blokken/wagons nodig. Tel het aantal blokken en wielen om te bepalen wat je nodig hebt.
 - Sommige blokken bestaan uit 2 verschillende vormen. Enkel de bovenkant die zichtbaar is, wordt getoond in de opdracht.
 - Wagons moeten aan elkaar en aan de locomotief vastzitten.
 - Hoe moeilijker de opdracht is, hoe minder aanwijzingen je krijgt:
 - Witte blokken geven aan dat de kleurinformatie niet gegeven is in de opdracht. Gebruik deductie en logica om uit te zoeken welke kleur deze blokken hebben.
 - Zijaanzichten verbergen de vorm van elke blok
 - In het Master level is de volgorde van de wagons niet gegeven.
- 3 Er is maar 1 oplossing, die je op de achterkant van elke opdracht kan terugvinden.

Tips voor ouders en leerkrachten:

Hoewel dit spel er eenvoudig uitziet voor volwassenen, is het een echte uitdaging voor jonge kinderen. Wanneer kinderen problemen hebben om de oplossing te vinden, neem dan deze leermogelijkheid niet weg door in hun plaats de oplossing te maken. Probeer te helpen door vragen te stellen, zoals:

- Waarom denk je dat deze vorm het beste hier geplaatst wordt?
- Waar denk je dat je best kan beginnen? Waarom?